

Medidor de dureza de agua pura LUTRON PWH-303



*Imagen referencial

Medio Ambiente



El medidor de dureza/agua pura PWH-303 ofrece mediciones precisas y confiables con un diseño tipo bolígrafo, lo que lo convierte en una herramienta esencial para diversas aplicaciones en acondicionamiento de agua, acuarios, procesamiento de alimentos y más.

● Aplicaciones versátiles:

Ideal para uso en acondicionamiento de agua, acuarios, procesamiento de alimentos, fotografía, escuelas, laboratorios, control de calidad industrial y más.

● Diseño tipo bolígrafo:

compacto y liviano, el diseño tipo bolígrafo proporciona lecturas rápidas y precisas con legibilidad digital y fácil operación.

Características

Capacidad de medición múltiple:
Mide tanto la conductividad del agua (de 0 a 1999 μS) como la dureza del agua (de 0 a 1000 ppm), lo que proporciona un rango completo para diversas necesidades de prueba. ●

Compensación automática de temperatura:
El sensor de temperatura incorporado proporciona compensación automática de temperatura (ATC) de 0 °C a 60 °C (32 °F a 140 °F), lo que garantiza lecturas precisas. ●



Durable e impermeable:
Cuenta con un electrodo de vidrio Pt para una larga vida útil y una medición de baja conductividad, y tiene clasificación IP67 para resistencia y protección al agua. ●

Funciones fáciles de usar:
Incluye función de retención de datos para congelar el valor deseado, apagado automático para ahorrar batería y recuperación de memoria para valores máximos y mínimos. ●

*Imagen referencial

● **Especificaciones generales:**

Rango de medición	Conductividad: 0 a 1.999 μ S
	Dureza: 0 a 1.000 ppm
Resolución	Conductividad: 1 μ S
	Dureza: 1 ppm
Exactitud	Conductividad: $\pm$ 3% FS + 1d
	Dureza: $\pm$ 3% FS + 1d
	@ 23°C $\pm$ 5°C, FS = Escala completa
Pantalla	LCD, tamaño 20 mm x 28 mm, con doble visualización para conductividad y temperatura
Compensación de temperatura	Automática, de 0 a 60 (32 a 140)
Retención de datos	Electrodo de vidrio Pt para una larga vida útil y medición de baja conductividad
Recuperación de memoria	Valores máximos y mínimos
Tiempo de muestreo	Aproximadamente 0,8 segundos
Circuito	Circuito LSI de microprocesador de un solo chip personalizado
Apagado	Apagado automático después de 10 minutos de inactividad o apagado manual mediante botón pulsador
Temperatura de funcionamiento	0 °C a 50°C (32 °F a 122 °F)
Humedad de funcionamiento	Menos del 80 % HR
Fuente de alimentación	Pilas de 1,5 V (UM4/AAA) x 4
Consumo de energía	Aproximadamente 5,7 mA
Dimensiones	190 x 40 x 40 mm (7,5 x 1,6 x 1,6 pulgadas)
Peso	171 g (0,38 lb)
Accesorios opcionales	- Estuche de transporte blando: Modelo CA-52A (210 x 80 x 50 mm) - Estuche rígido de transporte: Modelo CA-06 (280 x 195 x 65 mm) - Solución estándar de conductividad: Modelo CD-14A (1,413 mS)

● **Accesorios incluidos:**

- Manual de instrucciones
- Electrodo de vidrio Pt(CDPB-04)



Valiometro



Garantía:
1 año

A partir de la fecha de emisión de la factura.



País de origen:
Taiwán

Valiometro